AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION POITOU - CHARENTES
CHARENTE - CHARENTE-MARITIME - DEUX-SEVRES - VIENNE
SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
ROUTE DE VASLES - BIARD - 86000 POITIERS — TEL. (49) 88.35.55

ABONNEMENT ANNUEL
C. C. P. LIMOGES 4. 752. 22 60 F.
Sous Régisseur de recettes et d'avances
AVERTISSEMENTS AGRICOLES
Rte de Vasles - Biard - 86000 POITIERS

BULLETIN N° 139 (8/79) - 11 AVRIL 1979
-=-

/ TOUTES CULTURES /

TRAITEMENT des CULTURES en FLORAISON

Nous rappelons instamment qu'il est interdit d'utiliser des produits insecticides ou acaricides qui ne sont pas classés "non dangereux pour les abeilles" sur toute culture en floraison, ou lorsque des abeilles peuvent y être attirées par des plantes en fleurs (adventices y compris). Les produits utilisables dans ces cas sont les suivants : amitraze (Tudy, Maïtac) binapacryl(Ambox) bromophos (nombreuses spécialités) bromopropylate (Néoron) chinométhionate (Morestan) cyhexatin (Plictran, Mitacid) dialiphos (Torak) dicofol (n.sp.) diethion (Hylémox, Rhodocide) endosulfan (n.sp.) phosalone (Azofène, Zolone) pyrimicarbe (Pirimor) roténone (Cubérol) tétradifon + dicofol (Kelthion) tétrasul (Animert).

CAMPAGNOLS

Les nouveaux piègeages effectués fin mars permettent de confirmer que les risques de pullulations pour le printemps 1979 restent nuls ou seulement localisés à quelques luzernes dans les zones d'Airvault-Thénezay et Melle-Prahecq, en Deux-Sèvres.

/ ARBORICULTURE /

TAVELURE du POMMIER et du POIRIER

Renouveler le traitement contre la tavelure , les arbres étant arrivés à un stade sensible et le réchauffement de la température favorisant les contaminations. Tout traitement lessivé (20 mm de pluies) doit être renouvelé.

OIDIUM du POMMIER

Sur les variétés sensibles ajouter au traitement tavelure l'un des produits suivants après avoir vérifié leur compatibilité :
binapacryl (Ambox 50) 50 gr. de m.a./hl, bupirinate (Nimrod) 10 gr. m.a/hl; dinocap (Karathane) 25 gr. m.a./hl, triforine (Saprol, Funginex) 33 gr. m.a./hl; triadimefon (Bayleton 5 PM) 5 gr. m.a./hl. Les soufres peuvent également être employés.

MONILIA du CERISIER et du PRUNIER

Effectuer un traitement au stade boutons floraux bien visibles (stade D/E) avec un produit polyvalent : Benlate, Bavistine, Derosal, Sandomil, Pelt 44 ou captane, folpel, mancozèbe (nombreuses spécialités).

CHANCRE BACTERIEN du CERISIER et GNOMONIA

Le chancre bactérien se caractérise à la fin de l'hiver et au début du printemps par la mort des bourgeons ou des bouquets de mai, par des taches nécrotiques sur les feuilles en cours de végétation. Le gnomonia provoque des taches diffuses brunes puis desséchées. Dans les deux cas les feuilles se dessèchent et restent sur l'arbre pendant l'hiver.

- effectuer un traitement cuprique à la chute des pétales à la dose de 100 gr. de cu métal par hectolitre. D'autres traitements seront à prévoir à l'automne, lors de la chute des feuilles.

P. 363

Imprimerie de la Station Poitou-Charentes - Directeur-Gérant : P. JOURNET

/ COLZA /

CHARANCONS de la TIGE

Toutes les parcelles n'ont pas encore atteint le stade "tige 20 cm" au-delà duquel les charançons ne font plus de dégâts. C'est surtout le cas de la Vienne, où le réseau de piègeage est insuffisant pour nous permettre d'évaluer les risques. Les traitements éventuels viseront en même temps les méligèthes et charançons des siliques.

MELIGETHES et CHARANCONS des SILIQUES

Depuis le 8 Avril, on a enregistré de nouveaux vols, parfois très importants, comme à Beauvoir-sur-Niort. Pour juger de la nécessité d'intervenir, faire un contrôle en culture sur plusieurs séries de 10 plantes prises en différents endroits de la parcelle. Frapper les boutons floraux dans le creux de la main pour compter les insectes qui s'y trouvent. Traiter dès que l'infestation dépasse 1 insecte en moyenne par bouton floral.

/ CEREALES d'HIVER /

MALADIES du PIED sur BLE d'HIVER

Les attaques précoces de piètin-verse sont exceptionnelles cette année. Il est donc inutile d'envisager les traitements avant le stade 1 à 2 noeuds, si l'on veut assurer une bonne efficacité des traitements avec un effet non négligeable sur les premières attaques de maladies du feuillage. D'une façon générale, la situation est saine jusqu'à présent dans l'ensemble des Charentes, alors qu'en Vienne et Deux-Sèvres, les risques d'attaques tardives semblent importants, en particulier avec des précédents blé. On estime que les traitements doivent être réalisés dès que 20 à 25% de talles sont touchées, mais ce seuil n'a qu'une valeur indicative, et dans les situations sensibles, il peut être intéressant d'intervenir dès 10 à 15 % de talles malades.

Cette année encore, comme en 1978, la fusariose du pied se développe dans toute la région. La lutte contre cette maladie est difficile, et les résultats en sont très aléatoires. En cas de fortesattaque au début montaison, on pourra réaliser un traitement apportant une forte dose de carbendazim (ou benomyl), soit 250 gr. ou même 300 gr. par ha. Utiliser un produit simple pour éviter un coût trop élevé (Benlate, Bavistine, Sandomil à 0,5 ou 0,6 Kg/ha ou Derosal à 0,8 kg/ha).

RHYNCHOSPORIOSE sur ORGES d'HIVER

Contrairement aux années 1977 et 1978, cette maladie reste limitée à quelques situations exceptionnelles (levées moins tardives, précédent orge, parcelles humide ...), et les traitements généralisés ne se justifient pas. Dans les parcelles très attaquées, intervenir avec Bayleton total (1 kg/ha) au stade début montaison (1 noeud).

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire
"Poitou-Charentes" :

R. GUILLEMENET

Imprimé à la Station le 11 Avril 1979
Précédente Note : Bulletin N° 138 du 28 Mars 1979
N° du papier de presse : 535 AD.